発信人 日本国特許庁 (国際調査機関

出願人代理人			
・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・			
様			
あて名	PCT		
₹ 532-0011	国際調査機関の見解書		
大阪府大阪市淀川区西中島7丁目1-20 第1スエヒロビル	(法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2,1]		
7,17,12,17,17	(1 C 1 ACA(143 V) 2. 1)		
	□ ^{発送日} (日. 月. 年) 17. 8. 200		
出願人又は代理人	今後の手続きについては、下記2を参照すること。		
の書類記号 PCT0404TR			
国際出願番号 国際出願日	優先日		
The state of the s	06. 2004 (日.月.年) 20. 06. 2003		
国際特許分類(IPC)			
Int Cl' C08G 18/00 // (C08G	18/00. C08G101:00)		
出願人(氏名又は名称)			
	工業株式会社		
1. この見解書は次の内容を含む。			
x 第I欄 見解の基礎			
■ 第Ⅱ欄 優先権			
第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可	「能性についての見解の不作成		
第IV欄 発明の単一性の欠如			
	る新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、		
それを裏付けるための文献及び説明			
x 第VI欄 ある種の引用文献			
x 第VII欄 国際出願の不備			
第 ¹ 第 ¹ 国際出願に対する意見			
2. 今後の手続き			
	調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国		
	て国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ		
ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この」	司解審は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。		
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か			
ら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当			
な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。			
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。			
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。			
見解書を作成した日			
26. 07. 2004			
ク新なだセナル	性部亡体本点(46四页2.7 500页)		
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 4 J 3 1 3 0 中川 淳子		
郵便番号100-8915	13.4 14.4		
東京都千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3455		

第1欄 見解の基礎			
1. この見解魯は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の官語を基礎として作成された。			
□ この見解書は それは国際調	、		
2. この国際出願で開示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 以下に基づき見解書を作成した。			
a. タイプ	配列表		
	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	□ 書面		
	コンピュータ読み取り可能な形式		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
·	□ この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	□ 出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3. さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出顧後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出顧時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。			
4. 補足意見:			
ĺ			

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを裏付る文献及び説明				
1. 見解				
新規性(N)	請求の範囲	1, 2	有 無	
進歩性(IS)	請求の範囲	1, 2	有 無	
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲	1, 2	有 無	

2. 文献及び説明

文献 1:EP 1304349 A1 (Central Glass Company) 2003.04.23

文献 2: JP 10-139697 A (旭硝子株式会社) 1998.05.26

文献1には、硬質ポリウレタンフォーム用ポリオール組成物において、発泡剤として1,1,1,3,3-ペンタフルオロプロパンと、それと相溶性の高い化合物を蒸気圧低減剤として添加することが記載され、該蒸気圧低減剤としてγーブチロラクトン、Nーメチルピロリドン、N, Nージメチルアセトアミドが記載されている。また、該発泡剤100重量部に対し、該蒸気圧低減剤を0.1~80重量部添加することが記載されている。

文献 2 には、1,1,1,3,3ーペンタフルオロプロパンにアセトアミド類又は γ -ラクトンを添加した組成物が記載され、該アセトアミド類としてN,Nージメチルアセトアミド、 γ -ラクトンとして γ -ブチロラクトンが記載されており、該組成物をポリウレタンフォーム製造用の発泡剤として用いることが記載されている。また、該アセトアミド類又は γ -ブチロラクトンの配合量は、発泡剤 100重量部に対し、9.9重量部以下であることが記載されている。

したがって、本願請求の範囲1,2に係る発明は、文献1及び2に記載されているので、新規性及び進歩性を有さない。

第VI欄 ある種の引用文献

1. ある種の公表された文書(PCT規則43の2.1及び70.10)

出願番号 特許番号	公知日 (日.月.年)	出願日 (日.月.年)	優先日(有効な優先権の主張) <u>(日.月.年)</u>
JP 2004-83847 A . 「EX」	18. 03. 2004	16. 04. 2003	28. 06. 2002
JP 2004-99862 A 「EX」	02. 04. 2004	15. 11. 2002	16. 07. 2002
JP 2004-176058 A 「EX」	24. 06. 2004	11. 11. 2003	11. 11. 2002

2. 書面による開示以外の開示(PCT規則43の2.1及び70.9)

書面による開示以外の開示の種類	書面による開示以外の開示の日付	書面による開示以外の開示に言及している
•	(日.月.年)	書面の日付(日.月.年)
		•

第Ⅷ欄 国際出願の不備

この国際出願の形式又は内容について、次の不備を発見した。

明細書[表3]に記載の「比較例4」は、「比較例3」の誤記と認められる。